

PORTUGAL



NOMBRE: **Dra. Filipa Sofía Dinis Reis**

Licenciada en Ingeniería Biotecnológica y Máster en Biotecnología por el Instituto Politécnico de Braganza (Portugal). En 2013 comenzó el doctorado en Farmacia en la Universidad Complutense de Madrid (UCM) y consiguió una beca de doctorado de la Fundación para la Ciencia y la Tecnología (FCT, Portugal; SFRH/BD/111753/2015). Durante este periodo, además de formar parte del Departamento de Nutrición y Ciencia de los Alimentos (UCM), fue miembro del grupo de Resistencia a los medicamentos contra el cáncer de IPATIMUP/i3S (Instituto de Patología e Inmunología Molecular de la Universidad de Oporto/Instituto de Investigación e Innovación de la Universidad de Oporto). El trabajo realizado le permitió ampliar sus conocimientos en el área de Alimentos funcionales y nutraceuticos, ya que el objetivo era la caracterización química y bioactiva de productos naturales, fundamentalmente de las setas comestibles, para constatar su potencial biológico. Obtuvo el doctorado en Farmacia por la UCM en 2017 con mención europea y calificación "CUM LAUDE". Actualmente es investigadora contratada en el Centro de Investigaçã de Montanha (Portugal) y entre sus principales intereses están: i) la valorización de los recursos naturales de la montaña como alimentos funcionales y fuente de ingredientes nutraceuticos; ii) el desarrollo de protocolos para la identificación y extracción de compuestos bioactivos a partir de matrices naturales y residuos biológicos; iii) el desarrollo de protocolos para evaluar las propiedades bioactivas de compuestos naturales, especialmente su potencial antitumoral, para averiguar su mecanismo de acción; y iv) el desarrollo de ingredientes naturales y biológicos, especialmente como agentes conservantes y colorantes, que sustituyan a los productos sintéticos que se utilizan como aditivos en la formulación de alimentos. Según Scopus, su índice h es de 16, con 31 publicaciones y un total de 1020 referencias. En su actividad profesional ha sido coautora de trabajos científicos junto con otros 67 colaboradores. Editora invitada del número especial sobre "Alimentos funcionales y nutrición" de Applied Sciences (MDPI) y miembro del consejo editorial de BioMed Research International (sección de bioquímica; Hindawi).



CONGRESO INTERNACIONAL DE
COCINA MICOLÓGICA DE CASTILLA Y LEÓN

SORIA 
G@STRONÓMIC@
online